

補助事業番号 21-01-044

補助事業名 平成 21 年度生活習慣病の基礎的研究機器の整備補助事業

補助事業者名 財団法人 順天堂災害医学研究所

1. 補助事業の概要

(1) 事業の目的

地域住民の心・血管系疾患の早期発見・診断、心・血管系疾患患者の正確な病態把握、治療方針の決定を本装置にて行う。これらのデータをもとに、心・血管系疾患を中心とした生活習慣病の診療の中で、基礎的研究の精度や客観性を高め、最新の医療技術の伝播をも目的とし、もって公益の増進に寄与する。

(2) 事業の内容

増加する地域住民の心・血管系疾患を中心とした生活習慣病の一次および二次予防や有益な治療を効率よく施すために、本装置にて、心・血管系疾患患者の病態把握、治療方針の決定を行う。集積されたデータをもとに、基礎的研究をすすめる。具体的には、慢性心不全患者において、組織ドプラー法による心機能の詳細な定量的評価と心臓再同期療法の有効性の定量的判定を行う。組織ドプラー法による心臓再同期療法有効性の術前判定の可能性、組織ドプラー法を用いた心臓再同期療法後の慢性心不全患者においては植込み後の設定の最適化、それによる心機能回復に対する有用性を研究する。

2. 予想される事業実施効果

心・血管系疾患患者の診断の精度の向上・効率化が図られる。心・血管系疾患を中心とした生活習慣病の予防と治療技術の向上が期待できる。

3. 本事業により作成した印刷物

なし

4. 事業内容についての問い合わせ

団体名 : 財団法人 順天堂災害医学研究所

(ジュンテンドウサイガイイガクケンキュウシヨ)

住所 : 410-2295

静岡県伊豆の国市長岡 1129

代表者名 : 理事長 前田 稔 (マエダミノル)

担当部署 : 事務係

担当者名 : 大竹 香奈子 (オオタケ カナコ)

電話 : 055-947-3111

FAX : 055-948-5088

E-Mail : saigai-jim2@castle.ocn.ne.jp